



## Produktion + Werkstatt/Production area + workshop

**Speziell für den industriellen Fertigungsbereich/  
Especially designed for industrial production areas**

Werkstatt in Bewegung. Größtmögliche Bewegungsfreiheit im Arm- und Schulterbereich ist genauso wichtig wie eine gesunde und leistungsfördernde Sitzhaltung. Bei häufig wechselnder Arbeitshaltung muss der Stuhl flexibel reagieren. Dabei muss die Sitzhöhe nicht nur auf die Höhe des Arbeitstisches und die Größe der Mitarbeiter abgestimmt werden, sondern auch auf die Höhe des Werkstückes.

Stabilität und Standfestigkeit sind weitere wichtige Kriterien für den Arbeitsstuhl in der Produktionshalle oder in der Werkstatt. Gerade bei einer Gewichtsverlagerung nach vorn oder wenn bei der Arbeit viel Kraft aufgewendet wird, muss der Stuhl absolut sicher stehen. Außerdem ist langlebiges Material gefordert, das fliegenden Funken ebenso widersteht wie Schmieröl und Schmutz.

## Funktionsmerkmale

- ▶ Nach oben verjüngte Rückenlehnen sorgen für optimale Arm- bzw. Schulterfreiheit.
- ▶ Die Rückenlehne kann mit Schiebegriffen ausgestattet werden und bleibt so länger sauber; Counterstühle auf Gleitern können leicht und problemlos bewegt werden
- ▶ Nutzung des Stuhls durch verschiedene Mitarbeiter auf Grund schneller Anpassung an die individuellen Körpermaße
- ▶ Sicherer Stand durch standfeste Fußkreuze aus Aluminium, Stahl oder Kunststoff
- ▶ Gefahrloser Aufstieg durch stufenlos höhenverstellbare Fußringe mit rutschhemmender Oberfläche oder durch eine Aufstiegshilfe mit Verdrehemmung
- ▶ Wechselpolster für Sitz- und Rückenlehne
- ▶ DIN 68 877-konform, GS-Zeichen.

## Materialien und Oberflächen

- ▶ PU (Polyurethan), Stoffe, Kunstleder und Holz sind optimal geeignete Materialien
- ▶ Alle Oberflächen sind robust, abwaschbar und abriebfest



PU/  
PU

Stoff/  
Fabric

Kunstleder/  
Imitation leather

Holz/  
Wood

## Functional features

- ▶ Backrests which taper towards the top ensure optimum freedom for the arms and shoulders
- ▶ The backrest can be equipped with handles and therefore remains clean for longer; Counter chairs with universal glides can be moved easily
- ▶ The chair can be used by various employees as it quickly adapts to individual body sizes
- ▶ Steady when in use thanks to stable aluminium, steel or plastic bases
- ▶ Infinitely height-adjustable foot rings with anti-slip surface for greater safety when getting off the chair or through a mounting aid with an anti-swivel mechanism
- ▶ Changeable upholstery for seats and backrests.
- ▶ Conforms to DIN 68 877, GS symbol.

## Materials and surfaces

- ▶ PU (polyurethane), fabrics, imitation leather and wood are highly suitable materials
- ▶ All surfaces are hardwearing, washable and abrasion-resistant

## Produktmerkmale/ Product features

**Rückenlehne im Schulterbereich verjüngt für optimale Bewegungsfreiheit, höhenverstellbar (7 cm)/  
Backrest tapers in the shoulder area for optimum freedom of movement, height-adjustable (7 cm)**

**Abnehmbares Sichtfenster**  
(Außenschale) zur individuellen Markierung/  
**Removable window** (outer shell) for personalising the chair

**Schiebegriffe, PU soft (optional)/  
Grabbing handles, soft PU (optional)**

**Außenschale**  
Kunststoff, schwarz/  
**Outer shell**  
black plastic



**Verschiedene Sitztechniken lieferbar**  
(Abb.: Syncro-Automatic\*)  
= Technik für automatische Gewichtsanpassung/  
**Various seat features available**  
(Illustrated: Syncro-Automatic\* -  
= mechanism for automatic weight adjustment)

**Abstreifring** gegen Verschmutzung und Rückstände/  
**Wiper ring** to prevent soiling and residues

**Aufstiegshilfe höhenverstellbar**  
(7,5 cm) mit Verdrehemmung und großem Fußpad (PU)/  
**Mounting aid height-adjustable**  
(7,5 cm) with anti-swivel mechanism and large foot pad (PU)

**Gasfeder** mit hohem Verstellbereich (ca. 60-85 cm)/  
**Gas unit** with large adjustment range (approx. 60-85 cm)

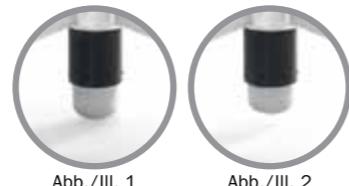
**Poliertes Aluminium-Fußkreuz**  
mit Kunststoff-Abdeckkappen und flachen Universalgleitern (optional)/  
**Polished aluminium base**  
with plastic cover caps and flat universal glides (optional)



## Arbeitsstühle mit hubabhängiger Stopp-Funktion/ Work chairs with seat-height-dependent stop function

In den Bereichen Produktion und Werkstatt werden oft besondere Anforderungen an die Menschen gestellt. Dabei kann sich konzentriertes Arbeiten im Sitzen mit Tätigkeiten im Stehen abwechseln. Idealerweise stehen dem Mitarbeiter Sitzmöbel zur Verfügung, die ihm die bestmögliche Unterstützung bei größtmöglicher Bewegungsfreiheit einräumen. Tec profile mit hubabhängiger Stopp-Funktion (Stopp-Gasfeder) ist so ein Arbeitsstuhl.

## Funktionsmerkmale/Functional features



Oberhalb der Sitzhöhe von ca. 65 cm (der Auslösepunkt variiert leicht je nach Technik und Polsterung) federt bei Belastung ein Gummistopper aus der Säule und sichert den Stuhl gegen Wegrollen (Funktion wie bei der Ausführung mit Gleitern; Abb. 1). Unterhalb dieses Auslösepunktes ist der Arbeitsstuhl auch im belasteten Zustand - im Gegensatz zu Modellen mit Gleitern oder lastabhängig blockierenden Rollen - frei beweglich (Abb. 2). Dazu muss der Sitz einige Zentimeter unterhalb des Auslösepunktes nach unten gefahren und kurz entlastet werden.

Danach ist der Arbeitsstuhl aufgrund seiner Ausstattung mit leichtlaufenden Doppellaufrollen wieder frei beweglich. In Verbindung mit einer Sitzneigung (z.B. Syncro-Activ-Balance®-Technik) kann der Arbeitsstuhl in idealer Weise sowohl als Sitz- als auch als Steharbeitsplatz genutzt werden.

## Vorteile/Advantages

- ▶ Ein Arbeitsstuhl für zwei Tätigkeitsfelder (sitzen/stehen) reduziert den Mitteleinsatz und bietet maximale Flexibilität
- ▶ Die Stopp-Gasfeder gewährleistet die erforderliche Sicherheit im oberen Verstellbereich ab 65 cm (nach DIN 68 877 müssen die Stühle ab einer Sitzhöhe von 65 cm gegen Wegrollen gesichert sein)
- ▶ Der Wechsel vom gelösten zum blockierten Zustand der Rollen erfolgt bei maximaler Flexibilität automatisch.
- ▶ A work chair for two types of work (sitting/standing) conserves resources and offers maximum flexibility
- ▶ The stop-system gas unit ensures the necessary safety in the upper adjustment range from 65 cm (in accordance with DIN 68 877, the chairs must be secured against rolling away from a seat height of 65 cm)
- ▶ To ensure maximum flexibility, the switch between released and locked castors takes place automatically.

## Produktmerkmale/ Product features

**Rückenlehne im Schulterbereich verjüngt für optimale Bewegungsfreiheit, höhenverstellbar (7 cm)/  
Backrest tapers in the shoulder area for optimum freedom of movement, height-adjustable (7 cm)**

**Außenschale**  
Kunststoff, schwarz/  
Outer shell  
black plastic

**Verschiedene Sitztechniken lieferbar**  
(Abb.: Syncro-Automatic® = Technik für automatische Gewichts-anpassung)/  
**Various seat features available**  
(Illustrated: Syncro-Automatic® = mechanism for automatic weight adjustment)

**Stopp-Gasfeder mit Teleskophub-säule für einen Verstellbereich der Sitzhöhe von ca. 55-75 cm; blockiert automatisch ab ca. 65 cm Sitzhöhe/**  
**Stop-system gas unit with telescopic pedestal for a seat-height adjustment range of approx. 55-75 cm; locks automatically above a seat height of approx. 65 cm**

**Poliertes Aluminium-Fußkreuz (Typ G)\***  
mit Kunststoff-Abdeckkappen und leichtlaufenden Doppelrollen (Ø 50 mm)/  
**Polished aluminium base (Typ G)\***  
with plastic cover caps and easy-run double castors (Ø 50 mm)

**Annehmbares Sichtfenster**  
(Außenschale) zur individuellen Markierung/  
**Removable window (outer shell)** for personalising the chair

**Schiebegriffe, PU soft (optional)/  
Grabbing handles, soft PU (optional)**

**PU-Garnitur mit profiliert und konturierten Sitzfläche für verbesserten Sitzkomfort/**  
**PU trim** with profiled and contoured seat surface for enhanced seating comfort.

**Abstreifring gegen Verschmutzung und Rückstände/**  
**Wiper ring** to prevent soiling and residues

**Stufenlos höhenverstellbarer Fußring mit verchromter, rutschhemmender Oberfläche/**  
**Infinitely height-adjustable foot ring** with chrome anti-slip surface

**Gummi-Stopper zur Blockierung der Hubsäule/**  
**Rubber stopper to lock the lifting column**



\* ausschließlich Fußkreuz Typ G in Verbindung mit Stopp-Gasfeder lieferbar./  
base type G in conjunction with stop-system gas unit exclusively available.

## Tec profile

Kunststoff/Plastic

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz Kunststoff schwarz/  
Black plastic base



Fußkreuz Aluminium poliert/  
Polished aluminum base



Fußkreuz Stahl schwarz/  
Black steel base



Fußkreuz Stahl verchromt/  
Chrome steel base



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/Variants



Standard/Standard  
Bsp., e.g.:  
IS 20150: 44-60 cm



Mit Fußring/with  
foot ring  
IS 20118: 59-84 cm



Mit Aufstiegshilfe/  
with mounting aid  
IS 20117: 59-84 cm

### Optionen/Options



Schiebegriffe/  
Pushing handles



Schiebesitz/  
Sliding seat



Anehmbarer Sichtfenster/  
Removable window



Wechselpolster (PU ausgenommen)/  
Changeable upholstery (excluding PU)

### Armelehen/Armrests



2F-Armlehen PP/  
2F armrests (PP)



Multifunktions-  
armlehnen PU/  
Multifunctional  
armrests (PU)



**Arbeitsstuhl, PU-Garnitur/  
Work chair, PU trim**

economic	BP Permanentkontakt-Rückenlehne Permanent contact backrest	IS 20110
	BS+ Synchronmechanik mit Sitzneige- (-5°) und Sitztiefenverstellung (5 cm) Synchronised mechanism with seat-tilt (-5°) and seat-depth adjustment (5 cm)	IS 20230
ergonomic	PB Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°) Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)	IS 20120
	ST Synchrontechnik mit 4° Sitzneigung Synchronised feature with seat tilt (4°)	IS 20150
automatic	AB Synchrontechnik mit automatischer Sitzneigeverstellung (bis -12°) Synchronised feature with automatic seat-tilt adjustment (up to -12°)	IS 20170
	AS Automatische Gewichtsanpassung Automatic weight adjustment	(Abb./ill.) IS 20160
	AS+ Autom. Gewichtsanpassung mit Sitzneige- (-1°/-6°) und Sitztiefenverstellung (5 cm) Autom. weight adjustment with seat-tilt (-1°/-6°) and seat-depth adjustment (5 cm)	IS 20260



**Arbeitsstuhl, Stoffpolster wechselbar/  
Work chair, changeable fabric upholstery**

economic	BP Permanentkontakt-Rückenlehne Permanent contact backrest	IS 20110
	BS+ Synchronmechanik mit Sitzneige- (-5°) und Sitztiefenverstellung (5 cm) Synchronised mechanism with seat-tilt (-5°) and seat-depth adjustment (5 cm)	IS 20230
ergonomic	PB Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°) Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)	IS 20120
	ST Synchrontechnik mit 4° Sitzneigung Synchronised feature with seat tilt (4°)	(Abb./ill.) IS 20150
automatic	AB Synchrontechnik mit automatischer Sitzneigeverstellung (bis -12°) Synchronised feature with automatic seat-tilt adjustment (up to -12°)	IS 20170
	AS Automatische Gewichtsanpassung Automatic weight adjustment	IS 20160
	AS+ Autom. Gewichtsanpassung mit Sitzneige- (-1°/-6°) und Sitztiefenverstellung (5 cm) Autom. weight adjustment with seat-tilt (-1°/-6°) and seat-depth adjustment (5 cm)	IS 20260



**Arbeitsstuhl, Kunstlederpolster wechselbar\*/  
Work chair, changeable imitation-leather upholstery\***

economic	BP Permanentkontakt-Rückenlehne Permanent contact backrest	(Abb./ill.) IS 20118
	BS+ Synchronmechanik mit Sitzneige- (-5°) und Sitztiefenverstellung (5 cm) Synchronised mechanism with seat-tilt (-5°) and seat-depth adjustment (5 cm)	IS 20238
ergonomic	PB Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°) Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)	IS 20128
	ST Synchrontechnik mit 4° Sitzneigung Synchronised feature with seat tilt (4°)	IS 20158
automatic	AS Automatische Gewichtsanpassung Automatic weight adjustment	(Abb./ill.) IS 20168
	AS+ Autom. Gewichtsanpassung mit Sitzneige- (-1°/-6°) und Sitztiefenverstellung (5 cm) Autom. weight adjustment with seat-tilt (-1°/-6°) and seat-depth adjustment (5 cm)	

\*Für Counter-Modelle eingeschränkte Auswahl an Techniken/  
For counter models selected choice of features

## Tec profile XS

PU-Garnitur/PU trim

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz Kunststoff schwarz/  
Black plastic base



Fußkreuz Aluminium poliert/  
Polished aluminum base



Fußkreuz Stahl schwarz/  
Black steel base



Fußkreuz Stahl verchromt/  
Chrome steel base



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/Variants



Standard/Standard  
Bsp./e.g.:  
IS 19270: 42-59 cm



Mit Fußring/with  
foot ring  
IS 19278: 57-82 cm



Mit Aufstiegshilfe/  
with mounting aid  
IS 19277: 57-82 cm

### Armelehen/Armrests



2F-Armlehnen PP/  
2F armrests (PP)



Multifunktions-  
armlehnen PU/  
Multifunctional  
armrests (PU)



PC IS 19270



PC IS 19270  
+ Armlehnen 122



PC IS 19277

### Arbeitsstuhl, PU-Garnitur/ Work chair, PU trim

SM Standardmechanik  
Standard mechanism

IS 19260

PC Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) IS 19270

PB Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

IS 19280

### Arbeitsstuhl, PU-Garnitur/ Work chair, PU trim

SM Standardmechanik  
Standard mechanism

IS 19260

PC Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) IS 19270

PB Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

IS 19280

### Arbeitsstuhl, PU-Garnitur, Aufstiegshilfe/ Work chair, PU trim, mounting aid

SM Standardmechanik  
Standard mechanism

IS 19267

PC Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) IS 19277

## Tec profile

Holz/Wood

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz Kunststoff schwarz/  
Black plastic base



Fußkreuz Aluminium poliert/  
Polished aluminum base



Fußkreuz Stahl schwarz/  
Black steel base



Fußkreuz Stahl verchromt/  
Chrome steel base



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/Variants



Standard/Standard  
Bsp./e.g.:  
IS 19030: 41-58 cm



Mit Fußring/with  
foot ring  
IS 19738: 56-81 cm



Mit Aufstiegshilfe/  
with mounting aid  
IS 19737: 56-81 cm

### Polstervarianten/ Upholstery variants



ungepolstert,  
ohne Griffloch/  
non-upholstered,  
without grip hole



ungepolstert,  
mit Griffloch/  
non-upholstered,  
with grip hole



Spiegelpolster,  
ohne Griffloch/  
partial upholstery,  
without grip hole



Spiegelpolster,  
ohne Griffloch/  
partial upholstery,  
without grip hole



Spiegelpolster,  
mit Griffloch/  
partial upholstery,  
with grip hole



Vollpolster,  
ohne Griffloch/  
fully upholstered,  
without grip hole

### Armelehen/Armrests



2F-Armlehen PP/  
2F armrests (PP)



Multifunktions-  
armlehnen PU/  
Multifunctional  
armrests (PU)

Rückenlehne, pendelnd gelagert/  
Backrest, swing-mounted



**PC IS 19030**

### Arbeitsstuhl, Holzgarnitur/ Work chair, wooden trim

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19010**

(Abb./ill.) **IS 19030**

**IS 19040**



**PB IS 19640**  
+ Armlehen/  
Armrests 122

### Arbeitsstuhl, Spiegelpolster/ Work chair, partial upholstery

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19610**

(Abb./ill.) **IS 19630**

**IS 19640**



**PC IS 19737**

### Arbeitsstuhl, Vollpolster, Aufstiegshilfe\*/ Work chair, fully upholstered, mounting aid\*

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

\*Für Counter-Modelle mit Aufstiegshilfe eingeschränkte Auswahl an Techniken/  
For counter models with mounting aid selected choice of features

**IS 19717**

(Abb./ill.) **IS 19737**

## Tec advanced

Stoff/Fabric

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz Kunststoff schwarz/  
Black plastic base



Fußkreuz Aluminium poliert/  
Polished aluminum base



Fußkreuz Stahl schwarz/  
Black steel base



Fußkreuz Stahl verchromt/  
Chrome steel base



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/Variants



Standard/Standard  
Bsp./e.g.:  
IS 21060: 43-59 cm



Mit Fußring/with  
foot ring  
IS 20118: 60-85 cm



Mit Aufstiegshilfe/  
with mounting aid  
IS 21137: 60-85 cm

### Armelehnen/Armrests



2F-Armlehnen PP/  
2F armrests (PP)



Multifunktions-  
armlehnen PU/  
Multifunctional  
armrests (PU)



AS IS 21060

#### Arbeitsstuhl, Stoffpolster/ Work chair, fabric upholstery

**BP** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**BS+** Synchronmechanik mit Sitzneige- (-5°) und Sitztiefenverstellung (5 cm)  
Synchronised mechanism with seat-tilt (-5°) and seat-depth adjustment (5 cm)

**AS** Automatische Gewichtsanpassung  
Automatic weight adjustment

**AS+** Autom. Gewichtsanpassung mit Sitzneige- (-1°/-6°) und Sitztiefenverstellung (5 cm)  
Autom. weight adjustment with seat-tilt (-1°/-6°) and seat-depth adjustment (5 cm)

IS 21010

IS 21130

(Abb./ill.) IS 21060

IS 21160



BS+ IS 21138

#### Arbeitsstuhl mit Fußring/ Work chair with foot ring

**BP** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**BS+** Synchronmechanik mit Sitzneige- (-5°) u. Sitztiefenverstellung (5 cm)  
Synchronised mech. with seat-tilt (-5°) and seat-depth adjustment (5 cm)

**AS** Automatische Gewichtsanpassung  
Automatic weight adjustment

IS 21018

(Abb./ill.) IS 21138

IS 21068



AS IS 21068

#### Arbeitsstuhl mit Fußring und Tellerfuß/ Work chair with foot ring and circular base

**BP** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**BS+** Synchronmechanik mit Sitzneige- (-5°) und Sitztiefenverstellung (5 cm)  
Synchronised mechanism with seat-tilt (-5°) and seat-depth adjustment (5 cm)

**AS** Automatische Gewichtsanpassung  
Automatic weight adjustment

IS 21018

IS 21138

(Abb./ill.) IS 21068

## Tec basic

PU-Garnitur/PU trim

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz Kunststoff schwarz/  
Black plastic base



Fußkreuz Aluminium poliert/  
Polished aluminum base



Fußkreuz Stahl schwarz/  
Black steel base



Fußkreuz Stahl verchromt/  
Chrome steel base



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/Variants



Standard/Standard  
Bsp./e.g.:  
IS 19070: 42-59 cm



Mit Fußring/with  
foot ring  
IS 19088: 56-81 cm



Mit Aufstiegshilfe/  
with mounting aid  
IS 19077: 56-81 cm

### Armelehen/Armrests



2F-Armlehnen PP/  
2F armrests (PP)



Multifunktions-  
armlehnen PU/  
Multifunctional  
armrests (PU)



PC IS 19070

**Arbeitsstuhl, PU-Garnitur/  
Work chair, PU trim**

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**IS 19060**

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) **IS 19070**

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19080**



PC IS 19088

**Arbeitsstuhl, PU-Garnitur, Fußring/  
Work chair, PU trim, foot-ring**

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**IS 19068**

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**IS 19078**

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

(Abb./ill.) **IS 19088**



PC IS 19077

**Arbeitsstuhl, PU-Garnitur, Aufstiegshilfe\*/  
Work chair, PU trim, mounting aid\***

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**IS 19067**

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) **IS 19077**

\*Für Counter-Modelle mit Aufstiegshilfe eingeschränkte Auswahl an Techniken/  
For counter models with mounting aid selected choice of features

## Tec basic XS

PU-Garnitur/PU trim

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz Kunststoff schwarz/  
Black plastic base



Fußkreuz Aluminium poliert/  
Polished aluminum base



Fußkreuz Stahl schwarz/  
Black steel base



Fußkreuz Stahl verchromt/  
Chrome steel base



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/Variants



Standard/Standard  
Bsp./e.g.:  
IS 19470: 41-58 cm



Mit Fußring/with  
foot ring  
IS 19478: 56-81 cm



Mit Aufstiegshilfe/  
with mounting aid  
IS 19477: 56-81 cm



PC IS 19470

**Arbeitsstuhl, PU-Garnitur/  
Work chair, PU trim**

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**IS 19460**

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) **IS 19470**

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19480**



PC IS 19470

**Arbeitsstuhl, PU-Garnitur/  
Work chair, PU trim**

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**IS 19460**

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) **IS 19470**

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19480**



PC IS 19478

**Arbeitsstuhl, PU-Garnitur, Fußring/  
Work chair, PU trim, foot-ring**

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**IS 19468**

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

(Abb./ill.) **IS 19478**

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19488**

## Tec basic

Holz-/Stoffgarnitur/  
Wood/upholstered

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz Kunststoff schwarz/  
Black plastic base



Fußkreuz Aluminium poliert/  
Polished aluminum base



Fußkreuz Stahl schwarz/  
Black steel base



Fußkreuz Stahl verchromt/  
Chrome steel base



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/Variants



Standard/Standard  
Bsp./e.g.:  
IS 19080: 41-58 cm



Mit Fußring/with  
foot ring  
IS 19178: 56-81 cm



Mit Aufstiegshilfe/  
with mounting aid  
IS 19177: 56-81 cm

### Armelehen/Armrests



2F-Armlehnen PP/  
2F armrests (PP)



Multifunktions-  
armlehnen PU/  
Multifunctional  
armrests (PU)



PB IS 19080



PB IS 19080



PC IS 19178

### Arbeitsstuhl, Holzgarnitur/ Work chair, wooden trim

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19060**

**IS 19070**

**(Abb./ill.) IS 19080**

### Arbeitsstuhl, Spiegelpolster/ Work chair, partial upholstery

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19060**

**IS 19070**

**(Abb./ill.) IS 19080**

### Arbeitsstuhl, Vollpolster mit Fußring/ Work chair, fully upholstered with foot-ring

**SM** Standardmechanik  
Standard mechanism

**PC** Permanentkontakt-Rückenlehne  
Permanent contact backrest

**PB** Permanentkontakt-Rückenlehne mit Sitzneigeverstellung (-10°)  
Permanent contact backrest with seat-tilt adjustment (-10°)

**IS 19168**

**(Abb./ill.) IS 19178**

**IS 19188**

## Tec basic

Holz/PU/Stoff/  
Wood/PU/fabric

### Fußkreuze/Bases



Fußkreuz R  
Ø 56 cm Kunststoff schwarz/  
Black plastic base  
Ø 56 cm



Fußkreuz R Ø 61 cm  
Aluminium poliert/  
Polished aluminium base Ø 61 cm



Fußkreuz T Ø 49 cm  
Stahl verchromt/  
Chrome steel base Ø 49 cm



Tellerfuß, Stahl verchromt/  
Circular base, steel chrome

### Varianten/ Variants



Holz/Wood  
Bsp./e.g.:  
IS 19890: 43-60 cm



Mit Fußring/  
With foot ring  
IS 19998: 56-81 cm

### Weitere Modelle/ Further models



IS 19300  
Holzgarnitur,  
Ganzschale/  
Wooden shell



Ergo-Hocker, Voll-PU/  
Ergo stool, full PU

Sattelsitz neigbar, höhenverstellbar  
Tilttable saddle seat, height-adjustable

IS 19820

Hocker, Stoffgarnitur/  
Stool, fabric upholstery

höhenverstellbar, auch mit Holz-Garnitur oder Armablage erhältlich  
height-adjustable, also available with wooden shell or armrest

IS 19890



Hocker, Stoffgarnitur mit Armablage/  
Stool, fabric trim with armrest

höhenverstellbar  
height-adjustable

IS 19998



Hocker, PU mit Fußring/  
Stool, PU with foot-ring

höhenverstellbar, auch mit Holz-Garnitur oder Armablage erhältlich  
height-adjustable, also available with wooden shell or armrest

IS 19898