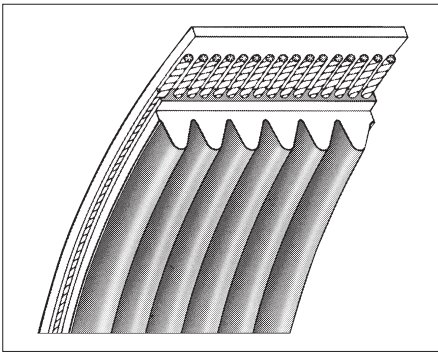
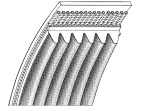


Keilrippenriemen DIN 7867

Courroies striées DIN 7867



...wenn eine grosse Übersetzung realisiert werden muss

Eigenschaften

- äusserst flexibel
- hohe Biegewechselfähigkeit bei hoher Biegefrequenz
- gleichmässige Kraftverteilung über die gesamte Riemenbreite
- anwendbar für Keil-Flach-Antriebe
- lange Lebensdauer
- bedingt ölbeständig
- temperaturbeständig von -30° bis 80°C
- elektrisch leitfähig nach ISO 1813
- tropenbeständig

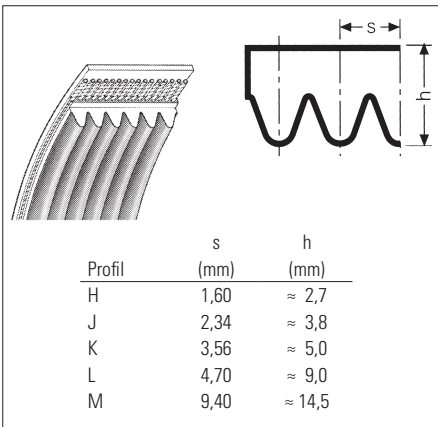
Anwendungsbeispiele

- Büromaschinen
- Druckereimaschinen
- Elektrowerkzeuge
- Fördertechnik
- Haushalts-Grossgeräte
- Werkzeugmaschinen

Abmessungsbezeichnung

Beispiel: **(8 J 1473)**

8 Anzahl der Rippen
J Profilbezeichnung
1473 Bezugslänge mm



...lorsque la réalisation d'un rapport de transmission élevé est exigée

Caractéristiques

- cumule les avantages des courroies trapézoïdales et des courroies plates
- extrême flexibilité grâce à leur faible épaisseur
- fonctionnement presque sans vibrations
- pour transmissions très compactes
- convient à l'emploi avec des galets-tendeurs extérieurs
- résistantes aux huiles sous certaines conditions
- résistantes aux températures de -30° à 80 °C
- résistantes aux climats tropicaux

Domaines d'utilisation

- appareils électro-ménagers
- outillage électrique
- machines-outils
- moteurs à combustion interne

Exemple de commande: (8 J 1473)

8 nombre de stries
J profil
1473 longueur de référence en mm

	Rippenabstand (≈mm) Ecart entre stries (≈mm)	Riemenhöhe (mm) Hauteur courroie (mm)	Bezugslinien (Differenz ≈ mm) Ecart primitif (≈ mm)	Bezugslänge L _b (mm) Longueur de référence L _b (ø ext. poulies) (mm)	Wirklänge L _d (mm) Longueur primitive L _p (mm)	Gewicht pro Rippe (kg/m) Poids par strie (kg/m)
H	1,60	2,7	0,8	Nennlänge / Longueur nominale	L _d = L _b + 5	0,005
J	2,34	3,8	1,2	Nennlänge / Longueur nominale	L _d = L _b + 8	0,009
K	3,56	5,0	1,5	Nennlänge / Longueur nominale	L _d = L _b + 10	0,021
L	4,70	9,0	3,0	Nennlänge / Longueur nominale	L _d = L _b + 19	0,040
M	9,40	14,5	4,0	Nennlänge / Longueur nominale	L _d = L _b + 25	0,120