



Numero di inventario: 22950

Pressa elettro
SCHMIDT EP343
PRC 700
2018



Dati tecnici

Lunghezza della tavola	150 mm
Larghezza della tavola	180 mm
Altezza di lavoro	62 - 420 mm
Peso del utensili mass.	10 kg
Dimensione utensile	150 x 110 mm
Velocità	150 mm/s
Corsa massimo	100 mm
Forza pressione	4 kN
Velocità del pestone	200 mm/s
Foro pestone	10H7 mm
Diametro pestone	35 mm
Sporgenza	129 mm
Peso proprio	36 kg
Accessori diversi:	
Pedale	
Déclanchement à deux mains	
Tavola	







6.1 Technical data

The performance data are related to 1000 m height above sea level.

Press type		343
Working stroke	[mm]	0 - 100
Force		
- F at 100% duty cycle	[kN]	2,5
- F _{max} at 25% duty cycle 10 s	[kN]	4,0
Force sensor	[kN]	5
Resolution PDA		
- Stroke	[mm/inc]	0,00169
- Force	[N/inc]	1,25
Resolution		
- Drive control	[μm]	< 1
Throat depth	[mm]	129
Ram		
- Bore	Ø [mm]	10H7
- External dimension	Ø [mm]	35
- Temperature	max. [°C]	60
- Speed	[mm/s]	200
- Rotational play	+ - [°]	0,1
Tool		
- Weight	max. [kg]	10
- Dimensions	max. [mm]	150 x 110
Frame type		
- optional ¹⁾		7-420, 7-600
Weight	approx. [kg]	36
Noise level values ²⁾	[dBA]	< 60
Protection type		IP 54
Environmental conditions		according to EN 60204-1:2007, EN 61000-6-2:2005 and EN 61000-6-4:2007

6.1 Technische Daten

Die Leistungsdaten sind bezogen auf 1000 m über NN.

Pressentyp		343
Arbeitshub	[mm]	0 - 100
Kraft		
- F bei 100% ED	[kN]	2,5
- F _{max} bei 25% ED 10 s	[kN]	4,0
Kraftaufnehmer	[kN]	5
Auflösung MDE		
- Weg	[mm/inc]	0,00169
- Kraft	[N/inc]	1,25
Auflösung		
- Antriebsregelung	[µm]	< 1
Ausladung	[mm]	129
Stößel		
- Bohrung	Ø [mm]	10H7
- Außenmaß	Ø [mm]	35
- Temperatur	max. [°C]	60
- Geschwindigkeit	[mm/s]	200
- Verdrehspiel	+ - [°]	0,1
Werkzeug		
- Gewicht	max. [kg]	10
- Außenmaß	max. [mm]	150 x 110
Ständertyp		
- optional ¹⁾		7-420, 7-600
Schallpegelwert ²⁾	[dBA]	< 60
Gewicht	ca. [kg]	36
Schutzart		IP 54
Umgebungsbedingungen		gemäß EN 60204-1:2007, EN 61000-6-2:2005 und EN 61000-6-4:2007

6.1 Caractéristiques techniques

Données de performance se référant à 1000 m au-dessus du niveau de la mer.

Type de presse	343
Course de travail [mm]	0 - 100
Force	
- F avec FM 100% [kN]	2,5
- F _{max} avec FM 25% 10s [kN]	4,0
Capteur de force [kN]	5
Résolution ADM	
- Course [mm/inc]	0,00169
- Force [N/inc]	1,25
Résolution	
- Régulation de l'entraînement [μm]	< 1
Col de cygne [mm]	129
Coulisseau	
- Alésage Ø [mm]	10H7
- Diamètre extérieur Ø [mm]	35
- Température max. [°C]	60
- Vitesse [mm/s]	200
- Jeu de rotation +- [°]	0,1
Outil	
- Poids max. [kg]	10
- Dimensions max. [mm]	150 x 110
Type de bâti	
- option ¹⁾	7-420, 7-600
Poids env. [kg]	36
Valeur niveau sonore ²⁾ [dBA]	< 60
Type de protection	IP 54
Conditions d'environnement	selon EN 60204-1:2007, EN 61000-6-2:2005 et EN 61000-6-4:2007