

Technische Daten CMS 530 HP

Strickeinheit	
Schlitten / Stricksysteme	1 x 3
Kombinierte Strick-Umhängesysteme mit Split-Funktion [01]	3
Berührungslose elektronische Auswahlssysteme mit 2 Selektionsstellen	8
Dynamische Festigkeitseinstellung mit Schrittmotoren: Steuerung mit PTS (Power Tension Setting): extrem schnelles Verstellen der Maschenfestigkeit	●
Antrieb / Versatz	
Hauptantrieb: programmierbare Geschwindigkeit; variabler Hub; Power-RCR-System (Rapid Carriage Return); flexible Geschwindigkeitsanpassung mittels Einschaltstange; CFC-Schutzsystem (Carriage Force Control)	●
Strickgeschwindigkeit max. (m/s) [02]	1,2
Versatz: Versatzweg max. 4"; programmierbare Versatzgeschwindigkeit	●
Nadelbett	
Nennbreite / max. Arbeitsbreite in Zoll (cm)	50 (127)
Feinheiten [03]	E 5 – 18
Feinheitsumbau [04]	E 5 – 18
Maschenbilder	●
Gesteuerte Niederhalteplatinen auf beiden Nadelbetten	●
Kastenfeder-Umhängenadel mit gefederter Zunge	●
Nadelwächter	●
Nadeltausch [05]	○
Fadenklemm- und Schneideeinrichtung, 8 je Seite	●
Beleuchtung Nadelraum	●
Schockabstellung vorne / hinten	● ●
Fadenführung	
Faden-Kontrolleinheiten [06]	20 14
Aktive Fadenklemme links / rechts	● ●
Aufholspanner mit Skalierung und nachgeschalteter Permanent-Fadenbremse, links / rechts	12 12
Fadenumlenker zur Optimierung der Fadenführung, links rechts	● ●
Fadenführer-Stäbe / -Bestückung	4 12
Intarsiafadenführer	○
Plattierkit bestehend aus Plattierfadenführern und spezieller Garnaufnahme	○
Pluscheinrichtung	○
2 Zusatzhalter für je 4 Garnspulen [06]	● ○
Zusätzliche Garnspulenhalter rückseitig eingehängt	○
Fadenzuführeinheit	
Friktionsfournisseur, je 8 Spuren links / rechts	● ●
Speicherfournisseur, max. 2 x 3 [07]	○
ASCONE® – Stich Calibration System, 8 Messstellen links rechts [08]	○ ●
Gestrickabzugssystem Stoll-multiflex®	
Hauptabzug: Wirkungsweise tangential, einstellbare Einzelwalzensegmente	●
Oberer Abzug	●
Abzugskamm für Gestrickanfang auf leeren Nadeln	●
Steuerung / Datenbearbeitung	
Speicherausbau (Hauptrechner)	256 MB
Stoll-touchcontrol®: Verschiebbarer Displayschieber mit Touchscreen; Farbdisplay 800 x 600 Pixel	●
2 USB-Anschlüsse; Festplatte; Online über Ethernet	●
Batterie Back-up: fehlerfreie Fortsetzung des Strickteils nach Stromausfall	●
Schutzeinrichtung	
Vollkapselung im Arbeitsraumbereich	●
Maschine entspricht den EG-Richtlinien (CE-Zeichen)	●
Maschinenzustandsleuchte	●
Reinigungseinrichtung	
Absaugvorrichtung mit Turbine; mit Reinigungsbürste am Saugrohr	●
Maße / Gewichte	
Länge: unverpackt Packmaß Kiste Packmaß Palette mm ca.	2700 3288 3288
Breite: unverpackt Packmaß Kiste Packmaß Palette mm ca.	909 1150 1102
Höhe: unverpackt Packmaß Kiste Packmaß Palette mm ca.	2050 1938 1810
Gewicht: netto Kistenverpackung brutto Palettenverpackung brutto kg ca.	1240 1790 1430
Anschlusswert je nach Betriebszustand (kW)	2,3

- Serienausstattung
- Sonderausstattung

[01] Alle Systeme sind autark. Stricken mit der Dreiwegetechnik oder gleichzeitiges Umhängen nach vorne und hinten.

[02] Abhängig von Garn und Musteraufbau.

[03] Feinheiten E 5 | 7 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18

[04] Umbau zur CMS 530 HP multi gauge möglich.

[05] Mit Nadel Feinheit

Maschinenfeinheit E 5 ○4 | ●5

Maschinenfeinheit E 7 ○5 | ●7 | ○8

Maschinenfeinheit E 8 ○7 | ●8

Maschinenfeinheit E 10 ●10 | ○12

Maschinenfeinheit E 12 ○10 | ●12

Maschinenfeinheit E 14 ●14

Maschinenfeinheit E 16 ●16

Maschinenfeinheit E 18 ●18

[06] Bei Feinheit E 5-8, E 10 und höher

[07] Erfordert Trafo, nicht in Kombination mit ASCONE®.

Serienmäßig bei der Feinheit E 16 und 18.

[08] System zum Messen und Regeln der Maschenlänge.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt, daher sind technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben entsprechend dem Zeitpunkt der Drucklegung 01/12-D.