

**Technische Daten CMS 530 HP multi gauge**

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 2,5.2 - 8.2
Feinheitsumbau [04]	E 2,5.2 - 8.2
Maschenbilder	●
Gesteuerte Niederhalteplatinen auf beiden Nadelbetten	●
Kastenfeder-Umhängenadel mit gefederter Zunge	●
Nadelwächter	●
Fadenklemm- und Schneideeinrichtung, 8 je Seite	●
Beleuchtung Nadelraum	●
Schockabstellung vorne / hinten	●   ●
Fadenführung	
Faden-Kontrolleinheiten [05]	24   20   18
Aktive Fadenklemme links / rechts	●   ●
Aufholspanner mit Skalierung und nachgeschalteter Permanent-Fadenbremse, je Seite	12
Fadenumlenker zur Optimierung der Fadenführung	●   ●
Fadenführer-Stäbe / -Bestückung	4   12
Intarsiafadenführer	○
Plattierkit bestehend aus Plattierfadenführern und spezieller Garnaufnahme	○
Plüschleinrichtung	○
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® – Stitch 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	
Speicherausbaueinheit (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 Dreibeige- oder gleichzeitiges Umhängen nach vorne und hinten.

[02] Abhängig von Garn und Musteraufbau.

[03] Feinheiten E 2,5.2 | 3,5.2 | 5.2 | 6.2 | 7.2 | 8.2

[04] Umbau zur CMS 530 HP möglich

[05] Bei Feinheit E 2,5.2 + 3,5.2 + 5.2 | 6.2+7.2 | 8.2

[06] Bei Feinheit E 2.5.2 – 8.2

[07] Erfordert Trafo, nicht in Kombination mit ASCONE®. Serienmäßig bei der Feinheit E 8.2.

[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.