

Schrumpfgeräte

Zusätzlich zu Wärmeschrumpfschläuchen bietet DSG-Canusa ein umfangreiches Sortiment an technisch hoch entwickelten Schrumpfgeräten an. Die jahrelange Erfahrung im Verarbeiten von wärmeschrumpfenden Materialien resultiert in einer Vielzahl von Verarbeitungsgeräten, von der einfachen Heißluftpistole bis hin zu Hochleistungsschrumpftunneln, die ständig weiterentwickelt werden. Neben zahlreichen Standardmaschinen entwickelt und konstruiert DSG-Canusa auch kundenspezifische Maschinen für individuelle Anwendungen.



DERAY®-WorkMan 2000

Der DERAY®-WorkMan ist ein prozessgesteuertes Schrumpfgerät, das speziell für allgemeine Schrumpfanwendungen an der Werkbank entwickelt wurde. Es ist mit getrennten Temperatur- und Zeiteinstellungen ausgestattet. Das Gerät wird überwiegend für die Installation aller DSG-Canusa-Standardwärmeschrumpfschläuche und der Dichtsysteme DERAY®-Duomelt, DERAY®-Pressmelt und DERAY®-Coldmelt Lite verwendet. Besondere Varianten je nach Kundenanforderungen sind auch möglich.



DERAY®-Board WorkMan

Der DERAY®-Board WorkMan ist ein prozessgesteuertes Schrumpfgerät für DERAY®-Splicemelt-Anwendungen wie Parallelspleiße, Endspleiße und Ringkabelschuhe am Kabelformbrett. Es ist mit einer getrennten Temperatursteuerung und drei Voreinstellungen für die Zeit mittels Starttasten am Arbeitskopf ausgestattet.



DERAY®-DockMan

DERAY®-DockMan ist ein prozessgesteuertes Schrumpfgerät für allgemeine Schrumpfanwendungen am Kabelformbrett. Es ist mit getrennten Einstellungen für Temperatur und Zeit ausgestattet. Das Gerät wird überwiegend für die Installation aller DERAY®-Standardschläuche und der Dichtsysteme DERAY®-Duomelt, DERAY®-Pressmelt und DERAY®-Coldmelt Lite verwendet.



DERAY®-DockMan für Endspleiße

Der DERAY®-DockMan für Endspleiße ist ein prozessgesteuertes Schrumpfgerät, speziell entwickelt für DERAY®-Splicemelt-Anwendungen für Endspleiße an einem Kabelformbrett. Es ist mit einer getrennten Temperatursteuerung und drei Voreinstellungen für die Zeit mittels Starttasten am Arbeitskopf ausgestattet.



DERAY®-SealMan

DERAY®-SealMan ist ein prozessgesteuertes Schrumpfgerät, speziell entwickelt für DERAY®-Coldmelt I-Anwendungen an einem Kabelformbrett. Genau wie die anderen Geräte ist es mit getrennten Einstellmechanismen für Temperatur und Zeit ausgestattet. Ein besonderes Merkmal beim Coldmelt I System ist der automatische Pressmechanismus an der Dichtstelle. Alle drei Größen des SealMan (35/53/70) sind auch als Tischversion erhältlich.



DERAY®-SpliceMan IR

DERAY®-SpliceMan IR ist ein prozessgesteuertes Schrumpfgerät speziell für das Abdichten von Parallelspleißen mit DERAY®-Splicemelt an einer Werkbank. Es besitzt ein Steuerungsmenü mit 18 voreinstellbaren Schrumpfzeiten, der Schrumpfprozess ist geräuschreduziert. Nach Beendigung des Prozesses wird der Parallelspleiß automatisch ausgeworfen.



DERAY®-FST 165/600

Der DERAY®-FST 165/600 ist ein kleiner, prozessgesteuerter Schrumpftunnel zur Verarbeitung von Wärmeschrumpfschläuchen zur Isolierung oder Abdichtung kleiner Kabelbündel. Der Schrumpfprozessor kann als einzelner Arbeitsplatz sowie in der Serienproduktion eingesetzt werden. Die stufenlos einstellbare Steuerung der Bandgeschwindigkeit ermöglicht eine konstante Qualität.



DERAY®-HST 35 100 und HST 40 170

DSG-Canusa bietet auch eine Standardauswahl verschiedener Tunnelöfen für Anwendungen im Rohr- und Leitungsbereich an. Diese Hochleistungstunnel für die Industrie wurden für die preisgünstige Serienproduktion entwickelt und sind mit folgenden Merkmalen ausgestattet:

- Hochleistungslüfter
- Ni-CR Heizelemente für Dauerbetrieb, hermetisch eingebaut in Rohre aus rostfreiem Stahl
- Stangenbandförderer mit teflonbeschichtetem Band aus Glasfasergewebe
- Qualitativ hochwertige Wärmeisolierung
- Geringer Energieverbrauch



Alle Schrumpfgeräte können auch nach Kundenangaben für spezielle Anwendungen konstruiert und produziert werden.