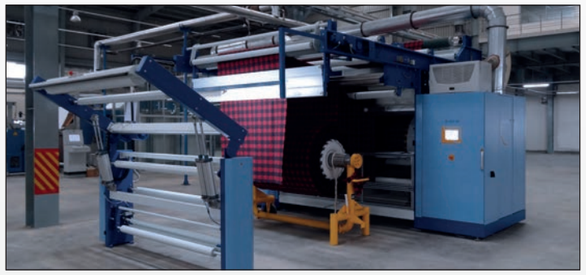
FEEL THE TOUCH





FEEL THE SOFT TOUCH

X-TREME XEB

BÜRSTEN UND SCHMIRGELN MIT HOCHLEISTUNG

- einzigartige Produktionsgeschwindigkeiten
- höhere Drehzahlen der Walzen durch Dual Drive Antriebssystem
- 4 in 1: Vier Soft Touch Technologien in einer Maschine
  - *XEB Bürsten & Schmirgeln für außergewöhnlichen Rose Petal Touch®*
  - *XE Schmirgeln*
  - *XB Bürsten*
  - *XRE Rauhen & Schmirgeln für einzigartige Moss-Effekte®*
- unvergleichbar dichter, kurzer Flor auf der Warenoberfläche
- komfortabler Technologie-Austausch durch einzigartiges Schnellwechselsystem
- HTS Bürst- und Schmirgelbeläge mit deutlich längeren Standzeiten

X-TREME XEB

HIGH PERFORMANCE BRUSH-SUEDING AND EMERIZING

- unique production speeds
- higher rotation speeds of rollers due to Dual Drive system
- 4 in 1: Four Soft Touch technologies in one machine
  - *XEB brush-sueding & emerizing for special Rose Petal Touch®*
  - *XE emerizing*
  - *XB brush-sueding*
  - *XRE raising & emerizing for unique Moss-Effects®*
- incomparably dense and short pile on the fabric surface
- convenient change between technologies due to a unique quick-change system
- HTS brushes and emery fillets with a significantly higher service life





FEEL THE LEVEL TOUCH

X-PLORE XCS

KOMPETENZ IM TEPPICHSCHEREN

- anwendungsspezifische Scheranlagen mit einer Nennbreite von bis zu 6,0 m
- höchste Präzision und Leistung durch spezielle *Schwerschnittscherzeuge®*

X-TRACT XCP

KOMPETENZ IN DER TEPPICHFLORREINIGUNG

- neuartige Polreinigungsmaschine für Teppiche bis 6,0 m Breite
- Entfernen von losem Fasermaterial aus Acryl-, Woll- und Viskoseteppichen

X-CEED XG

KOMPETENZ IN DER TEPPICHFLORAUSRÜSTUNG

- Anlage zur Glanzausrüstung von Teppichen aus Acryl und Polyester
- beheizter Spezial-Polierzylinder bis 6,0 m Breite

X-PLORE XCS

EXCELLENCE IN CARPET SHEARING

- customized shearing machines with a nominal width of up to 6.0 m
- top performance and precision due to special *Heavy Duty Shearing Units®*

X-TRACT XCP

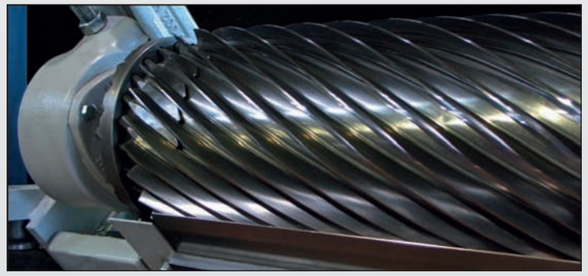
EXPERTISE IN CARPET PILE CLEANING

- novel carpet pile cleaning machine up to 6.0 m width
- removal of loose fiber material from acrylic, woollen and viscose carpets

X-CEED XG

EXPERTISE IN CARPET PILE FINISHING

- machine for the gloss finishing of carpets made of acryl and polyester
- heated special type polishing cylinder up to 6.0 m width





FEEL THE EVEN TOUCH

OPTIMA XS

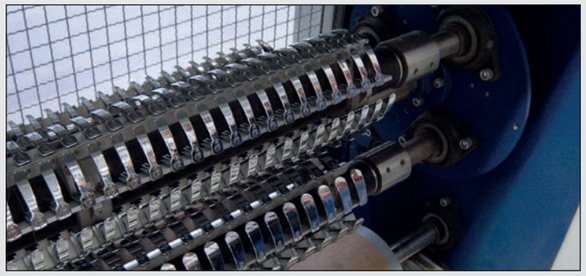
SCHEREN MIT HOCHLEISTUNG

- höchste Schergeschwindigkeiten am Markt – *Xetma Vollenweider is still the fastest*
- beste Scherresultate durch einzigartige Schnitt-Präzision
- mehr als 130 Jahre Erfahrung im Schermaschinenbau
- höchste Lebensdauer der Schneidzeuge durch einzigartiges Design – *oft kopiert, nie erreicht*
- anwendungsbezogene Ausführung kompletter Scherlinien
- modulares System zur flexiblen Kombination einzelner Prozessschritte wie Polieren, Tigern und Scheren in einer Maschine

OPTIMA XS

HIGH PERFORMANCE SHEARING

- highest shearing speeds on the market – ***Xetma Vollenweider is still the fastest***
- best shearing results due to unique shearing precision
- well over 130 years of experience in shearing machinery
- highest working life of shearing heads due to special design – ***often copied but never matched***
- customized design and realization of complete shearing lines
- modular system allows flexible combination of finishing processes such as polishing, tigering and shearing in one machine





FEEL THE EVEN TOUCH

X-CITE XF

- kontinuierliches Aufschneiden von flottierenden Kettfäden
- zwei synchronisierte Fadenfängerketten garantieren hohe Effektivität
- präzises Schneiden durch Spezialmesser aus gehärtetem Stahl

KOMPETENZ IM AUFSCHNEIDEN VON FLOTTIERUNGEN ALLER ART

- Lösungen zum Öffnen und Scheren von:
  - *Stickerei-Sprengfäden*
  - *Kett- und Schussflottierungen auf Jacquard-Webwaren*
  - *Speziallösungen für das Clippen von bi-elastischen Wirkwaren*

X-CITE XF

- continuous cutting of floating warp threads
- two synchronized thread catcher chains guarantee high level effectiveness
- precise cutting by means of special hardened steel knives

EXPERTISE IN THE FLOAT CUTTING OF ALL TYPES

- solutions for opening and shearing:
  - *pattern separating threads on embroidery fabrics*
  - *warp and weft floats on Jacquard woven fabrics*
  - *customized solutions for clipping of bi-strech Raschel lace*



OUR TECHNOLOGIES

	FEEL THE TOUCH	
SCHMIRGELN & BÜRSTEN	FEEL THE SOFT TOUCH	EMERIZING AND BRUSH-SUEDING
SCHEREN	FEEL THE EVEN TOUCH	SHEARING
RAUHEN, SCHMIRGELN & BÜRSTEN	FEEL THE SMART TOUCH	RAISING, EMERIZING & BRUSH-SUEDING
RAUHEN	FEEL THE PLUSH TOUCH	RAISING
GEWEBEPUTZEN	FEEL THE CLEAN TOUCH	CLOTH CLEANING
TEPPICHSCHEREN	FEEL THE LEVEL TOUCH	CARPET SHEARING

WIR LIEFERN ANGEPASSTE LÖSUNGEN FÜR IHREN KONKRETEN BEDARFSFALL.

BITTE KONTAKTIEREN SIE UNS, WIR BERATEN SIE KOMPETENT & INDIVIDUELL.

WE DELIVER CUSTOMIZED SOLUTIONS FOR YOUR EXACT NEEDS.

PLEASE CONTACT US FOR A PROFESSIONAL & INDIVIDUAL CONSULTATION.

XETMA VOLLENWEIDER GMBH • BASTEIWEG 6 • DE-08280 AUE (GERMANY) • TEL. +49 3771 293-0 • FAX +49 3771 293 100

XETMA VOLLENWEIDER AG • NEUGASSE 10 • CH-8810 HORGEN (SWITZERLAND) • TEL. +41 44 718 35 35 • FAX +41 44 718 35 10

WWW.XETMA.COM • INFO@XETMA.COM

SWISSMEM TÜVRheinland CERT ISO 9001 VDMA Swiss Made in Germany

xetma Vollenweider

HIGHLIGHTS



SHEARING



EMERIZING & BRUSHING



CARPET SHEARING



RAISING



CLOTH CLEANING